

بسمه تعالی

دانشگاه صنعتی امیرکبیر (پلی تکنیک تهران)

دانشکده ریاضی و علوم کامپیوتر

برنامه نویسی کامپیوتر زبان C (۳ واحد)

(COMPUTER PROGRAMMING IN C)

نیمسال اول ۱۴۰۰ - ۱۳۹۹ (Fall 2020)

مدرس: دکتر محمد حسن شیرعلی شهرضا

shahreza@gmail.com

پست الکترونیک: hshirali@aut.ac.ir

سایت اینترنت: shahreza.shirali.ir

کانال درس: @CPP991

نام کاربری در شبکه های اجتماعی: @hshirali

کتابهای درس:

۱- ترجمه فارسی کتاب دایتل: علیرضا زارع پور، چگونه با C برنامه بنویسیم، ۱۳۹۵.

Deitel and Deitel, "C How to Program", 8th Edition, Prentice Hall, 2016.

فایل PDF کتاب انگلیسی در LMS درس قرار دارد.

۲- هایدی علی آبادی، مرجع کاملی برای برنامه نویسی به زبان C، ۱۳۹۰

کتاب کمک درس:

دایتل و دایتل، برنامه نویسی به زبان ++C، ویرایش دوم، ترجمه مرتضی صاحب الزمانی، ۱۳۸۲

دایتل و دایتل، برنامه نویسی مقدماتی با ++C، ویرایش پنجم، ترجمه محسن شریفی و امین ایزدپناه، ۱۳۸۵

Deitel and Deitel, "C++ How to Program (Early Objects Version)", 9th Edition, Prentice Hall, 2013.

Grading	نحوه محاسبه نمره درس
1. In class participation: 1 point	۱- مشارکت فعال در کلاس: ۱ نمره
2. Nine assignments: 9 points	۲- تعداد ۹ سری تمرین: ۹ نمره
3. Before Midterm Quiz: 1 points	۳- امتحانک قبل از میان ترم: ۱ نمره
4. Midterm Exam: 3 points	۴- امتحان میان ترم: ۳ نمره
5. Before Final Quiz: 1 points	۵- امتحانک قبل از پایان ترم: ۱ نمره
6. Final Exam: 5 points	۶- امتحان پایان ترم: ۵ نمره